vRec+ ユーザーズガイド

2010.09改訂

はじめにお読みください

vRec+VR100をお買い上げいただきましてありがとうございました。

vRec+VR100（以下ブイレック）はテープやDVDなどのメディアを使わない新しいタイプのビデオレコーダーです。映像信号を受け取りテレビに表示すると同時に 映像信号を圧縮し、最新の世界標準ビデオフォーマット、MPEG4/AVC または MPEG4/H.264形式に変換します。そして圧縮された映像は USB接続を通じて、携帯電子機器やメモリーに書き込まれます。

ブイレックはチューナーを持っていませんのでアンテナを入力して 放送を受信することはできません。DVDプレイヤーや 地デジチューナー、スカパーチューナーや ケーブルテレビチューナーなどが必要です。そして テレビにメインメニューを表示して操作しますので、テレビをご用意ください。（チューナーは無いがテレビ放送を録画したいという方には、テレビが2台あれば同様の操作が可能です。新しいテレビで受信し、 操作メニューは古いテレビを使うなど無駄な投資をせずに地デジ放送の録画もお試しいただけます。）

MPEG4/H.264ビデオは 世界で広く使われている 標準フォーマットで、今後も多くの機器に標準的に搭載されると考えられます。ブイレックにはファームウェアのアップデート機能が付いており、最新の機器に対応した新しいファームウェアに入れ替えることでいつまでも使い続けていただくことができます。

ファームウェアのアップデートには www.bitbay.com でのユーザー登録が必要となりますので、ご購入後 必ず ユーザー登録をお済ませください。

お客様が録画およびバックアップしたデータを第三者が入手できる状態で保管することは著作権法上の問題になり、刑事罰、民事罰を問われる可能性があります。個人で楽しむ以外の用途には用いないようにお願い致します。本機はマクロビジョン信号で著作権保護された映像は録画できません。また、お客様が録画したデータが万が一外部に流出した場合にも弊社は一切の責任をおいませんので、予めご了承ください。

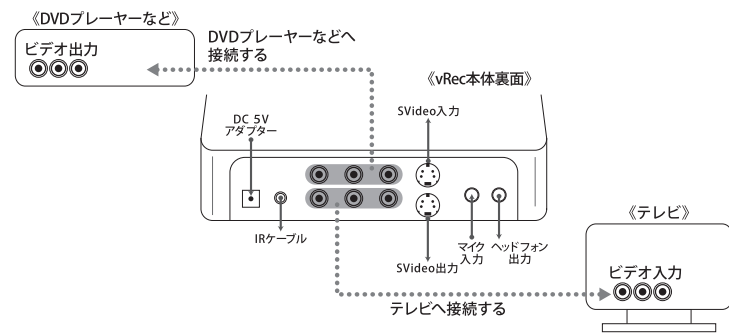
付属品の確認

- ☐ vRec本体
- ☐ DC 5V アダプター
- ☐ リモコン
- ☐ IRケーブル
- ☐ビデオコード（2本）

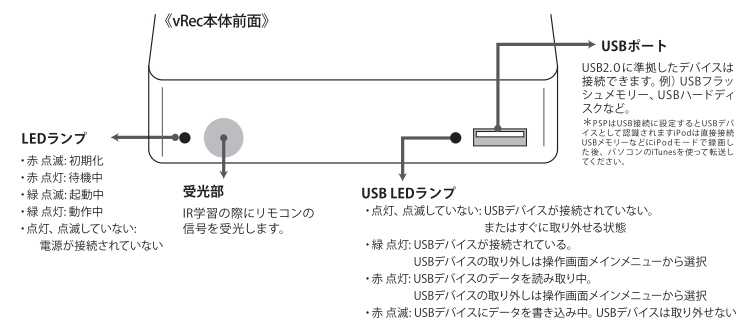
メニュー構成

メニュー構成はファームウェアのバージョンによって異なります。

接続

①vRec本体とご家庭のテレビ、STB・VCR・DVD・カムコーダーを下図のように接続します。

②上記の接続を完了したらテレビリモコンの入力切り替えボタンで接続した「Vdeo1」「Vdeo2」（または「入力 1」「入力 2」）などに合わせてください。

③vRec の電源を接続すると LED ランプが赤く点滅し、その後赤で点灯します。

④vRec のリモコンで電源をオンにすると LED ランプが緑色に点灯します。

録画

録画モード・録画品質の設定

録画先のポータブルデバイスに最適な録画モードを設定します。

①リモコンの [SELECT] ボタンを押しメインメニューを表示します。

②「録画モード設定」を選択し、[SELECT] ボタンを押します。

③表示された「録画モード」から任意の設定を [⬆⬇] ボタンでカーソルを移動し、[SELECT] ボタンを押します。

＊**PSP**: PSP や USB デバイスが H.264 メインプロファイルをサポートしている場合に選択します。

＊**iPod**: iPod や USB デバイス H.264 ベースラインプロファイルをサポートしている場合や接続したデバイスのサポートしているプロファイルが分からないときに選択します。（iPod Touch と iPhone は iTune との接続が必要になります）

＊**TV:** メインで使うのが VR100 やパソコン、転送速度が高速な USB ハードディスクの場合は TV モードをお勧めします。転送速度の遅い USB デバイスを接続した場合、録画を中断する場合があります。

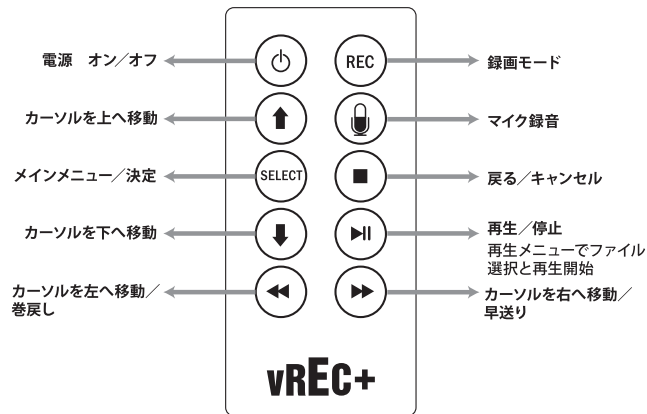
④「録画モード」を選択すると、さらに「録画品質」を選択する画面が表示されます。

＊PSPモード・TVモードはPSPにテレビ出力用ケーブルを使用してTVに表示する場合に使用してください。
＊PSPに表示して映像を見る場合には、LowまたはMidを選択してください。
＊「PSP High」の設定はPSPの外部映像出力を使ってテレビで映像を楽しむ際にお使いください。PSPで映像を楽しむ場合にはこのモードは使用できません。

⑤任意の「録画品質」を選択し、[SELECT] ボタンで決定したら、[⬆⬇] ボタンでカーソルを移動し、「戻る」を選択します。

⑥全画面に戻ったら [⬆⬇] ボタンでカーソルを移動し、「戻る」を選択しメインメニューに戻ります。

リモコンのボタン

＊リモコンの電池はリチウムバッテリ 3Vを使用

電源のオン

①リモコンの [⏻] を押すと緑ランプが点滅し、その後、緑で点灯します。

②起動画面が表示され、数秒後に消えます。

リモコンの [SELECT] ボタンを押して [メインメニュー] を表示してください。

③カーソルを [⬆⬇] ボタンで移動させ、[SELECT] ボタンでメニューを選択します。

USBデバイスの接続

録画先のポータブルデバイスを vRec に接続します。

①USBデバイスとvRecのUSBポートを接続します。

＊vRecはUSB準拠の5V500mAの電力を過給します。ほとんどのHDDは立ち上がり時にこれ以上の電力が必要であり、HDDに別途電源を用いない場合にはvRecはデバイスを認識できないことがあります。
＊USBデバイスはFAT32またはHPFS+でフォーマットされている必要があります。アロケーションユニットサイズは大きいほうが転送速度が速くなります。容量の大きなハードディスクはvRecが認識するまで時間がかかります。

②テレビの画面左上に録画可能時間が表示されます。

録画を開始する

①メインメニューから「録画」を選択し、[SELECT]ボタンを押します。

②[⬆⬇] ボタンで「タイマー設定」をオンにし、[SELECT] ボタンを押します。

③録画を終了するまでの時間「タイマー値」を [⬆⬇] ボタンで設定し、[SELECT] ボタンを押します。

④「録画開始」を選択し、[SELECT] ボタンを押すと録画が始まります。

＊録画を停止するときは [■] ボタンを押します。

＊テレビ画面左角に録画カウンタとバッファの使用状況が表示されます。USBデバイスの転送速度が十分でない場合、バッファの使用状況は100%に達し、録音が中止されます。
＊録画中は本体前面の右側にあるLEDが赤く点滅します。また10秒未満の録画は保存されません。

最初にお使いになる際に

日付・時刻の設定

①メインメニューから「その他の設定」を選択し、[SELECT] ボタンを押します。

②「日付設定」を選択し、[SELECT] ボタンを押し、XXXX 年にカーソルを移動します。

③年、月、日の順で [⬆⬇] ボタンで設定し、[SELECT] ボタンで決定します。

＊年・月・日のカーソル移動は[⬅ ➡]ボタンで行います。
＊時刻の設定はメインメニュー「その他設定」→「時間設定」を選びます。

外部装置電源管理

IRブラスターが接続されたチューナーなどの電源が入っている状態か否かを識別する機能。IRブラスターを使用しているユーザーのみ使用する機能です。（→IRブラスターの詳細は裏面）

①メインメニューから「その他の設定」を選択し、[SELECT] ボタンを押します。

②「外部装置電源管理」を選択し、[SELECT] ボタンを押します。

③「映像チェック」「常にオン」「常にオフ」を [⬆⬇] ボタンで切り替え、[SELECT] ボタンで決定します。

スタンバイUSB充電

vRecがスタンバイ状態（LED赤点灯時）にUSBに接続したiPodなどの携帯機器に充電を行う機能です。

①メインメニューから「その他の設定」を選択し、[SELECT] ボタンを押します。

②「スタンバイ USB 充電」を選択し、[SELECT] ボタンを押します。

③「オン」「オフ」を [⬆⬇] ボタンで切り替え、[SELECT] ボタンで決定します。

録画したファイルの再生・削除

録画したファイルの再生・削除

①リモコンの [SELECT] ボタンを押しメインメニューを表示します。

②「再生」を選択し、[SELECT] ボタンを押します。

③表示されたファイル名から [⬆⬇] ボタンでカーソルを移動し、[SELECT] ボタンを押します。

④「再生」の場合は「再生」を選択し、[SELECT] ボタンで決定します。
「削除」の場合は「削除」を選択し、[SELECT] ボタンを押します。確認のメッセージが表示されたら「はい」を選択し、[SELECT] ボタンを押すとファイルが削除されます。